

Airwell



X52

Enhetsaggregat

vatten - /luftkyld, golvplacerad

• 11,6 - 55 kW

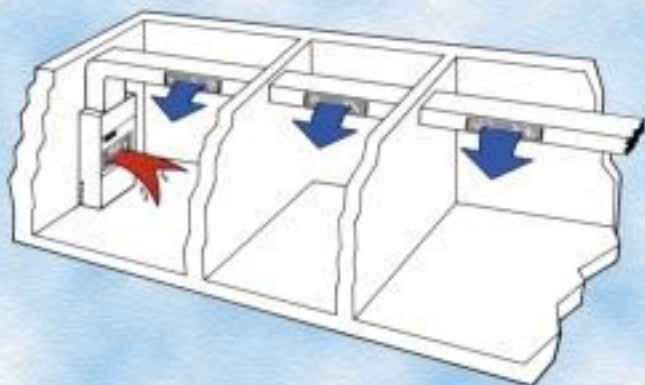


CE



X-SERIEN är konstruerad för att klara de flesta konditioneringsbehov, från privat bruk till affärer, industrier, kontor och datorhallar.

- Vattenkylda eller luftkylda kondensorer
- Ett eller två separata kylsystem
- Tryckstyrda kondensorfläktar/vattensparventiler
- Vevhusvärme
- Friblåsande via plenum eller kanalansluten



BEHAGLIGT KLIMAT I SAMARABETE MED...

Essén
Company

MODELL	X1100		X1900		X2450		X3250		X4650		X6450		
	AO	AR	AO	AR	AO	AR	AO	AR	AO	AR	AR		
KONDENSORTYP	vatten	luft	vatten	luft	vatten	luft	vatten	luft	vatten	luft	luft		
KYLEFFEKT ¹⁾	kW	11,6	9,7	18,5	15,9	23,6	20	32	29	45,7	38,9	55	
LUFTFLÖDE													
Nominellt	m ³ /h	2000	2000	3200	3200	4500	4500	5800	5800	9000	9000	12000	
Min/max	m ³ /h	1500 - 2500		2500 - 3800		3600 - 5400		4600 - 7000		7200 - 10800		9500-14500	
ELEKTRISKA DATA ³⁾													
Elanslutning 3-fas 400 V		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Effektbehov, kyla totalt	kW	3,8	4,2	5,5	6,7	7,1	8,2	9,7	11,6	13,9	16,9	24,0	
Rek säkring, trög	A	3x10	3x10	3x16	3x16	3x16	3x16	3x35	3x35	3x35	3x35	3x50	
LJUDNIVÅ låg/mellan/hög	dBA	49/52/58	50/53/59	51/55/61	52/56/62	58 ²⁾	59 ²⁾	64 ²⁾	65 ²⁾	60 ²⁾	61 ²⁾	69 ²⁾	
FLÄKT	Direktdrift, 3-hast.						Remdrift, justerbar remskiva						
DIMENSIONER													
Inomhusdel	Bredd	mm	890		1000		1300		1530		1715	1980	
	Djup	mm	430		500		600		600		790	79	
	Höjd	mm	1540		1735		1830		1830		1970	1970	
Plenum	Höjd	mm	220		260		350		350		400	400	
Luftkyld kondensor	typ		UC33A		UC53A		UC73A		UC103A		UC73A	UC103A	
Antal	st		1		1		1		1		2	2	
Kondensor UC	Bredd	mm	831		831		831		893		831	893	
	Djup	mm	885		885		1141		1546		1141	1546	
	Höjd	mm	825		825		885		885		885	885	
KYLKRETSAR/KOMPR.													
Antal	st	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	
VIKT													
Inomhusdel	Utan emb	kg	151	136	199	182	305	265	380	350	565	525	600
Kondensor UC	Utan emb	kg		59		68		93		130		93	130
VATTENFÖRBRUKNING													
Stadsvatten +15 C°	mh	0,58		0,92		1,45		2,0		2,8			
Tryckfall, stadsvatten	kPa	22		18		42		40		18			
Kylvatten +26/32 C°	m ³ /h	2,1		3,4		4,3		5,8		8,3			
Tryckfall, kylvatten	kPa	50		70		60		40		56			
STANDARDUTRUSTNING													
Anslutningskopplingar		-	•	-	•	-	•	-	•	-	•	•	
Högtryckspressostat		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Lågtryckspressostat		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Startutrustning med återstartfördröjning		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Vattensparventil		•	-	•	-	•	-	•	-	•	-	-	
Vevhusvärmare		-	•	-	•	-	•	-	•	-	•	•	
Vinterdriftutrustning, flersteg		-	•	-	•	-	•	-	•	-	•	•	
SPECIALUTFÖRANDE													
Förstärkt ventilation		•	•	•	•	•	•	-	-	•	•	•	
TILLBEHÖR													
Distanskontroll		•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	
Elvärmebatteri		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Kanalstos tilluft		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Kanalstos uteluftsintag		•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	
Kanalstos återluft delvis baktill		•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	
Kanalstos återluft totalt baktill		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Kondensvattenpump		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Plenum		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
FYLLNADSMÄNGD KÖLDMEDIUM													
Inomhusdel	g	1370	1190	2380	1794	5855	670	6570	1972	5560x2	635x2	1970x2	
Kondensor UC	g	-	3237	-	3796	-	8100	-	8130	-	8100x2	8130x2	
Reservation för eventuella ändringar													

1) AR - Kylkapacitet angiven vid: Inomhus +27°C/+19°C - Omgivande utomhusdel +35°C/+24°C (torr/våt bulb).

AO - Kylkapacitet angiven vid: Inomhus +27°C/+19°C (torr/våt bulb) - Inkommande vatten till kondensor +15°C.

2) Ljudnivå gäller vid nominellt luftflöde.

3) All yttre elanslutning och avsäkring måste vara utförd enligt lokala föreskrifter.

GENERALAGENT:

Essén
Company

Mediavägen 8, 135 48 TYRESÖ • Tel: 08-742 04 40 • Fax: 08-742 11 80